

① RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

⑪ N° de publication :

2 897 241

(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

⑫ N° d'enregistrement national :

06 01321

⑬ Int Cl⁸ : A 41 G 3/00 (2006.01), A 41 G 5/00

⑭

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

⑮ Date de dépôt : 15.02.06.

⑯ Priorité :

⑰ Demandeur(s) : LYON MICHEL — FR et AMRANI TASSADIT — FR.

⑱ Inventeur(s) : LYON MICHEL et AMRANI TASSADIT.

⑲ Date de mise à la disposition du public de la demande : 17.08.07 Bulletin 07/33.

⑳ Liste des documents cités dans le rapport de recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du présent fascicule*

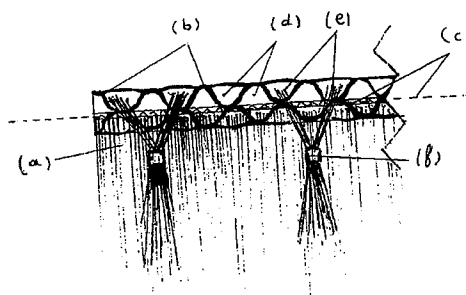
㉑ Références à d'autres documents nationaux apparentés :

㉒ Titulaire(s) :

㉓ Mandataire(s) :

㉔ BANDE DE CHEVEUX SUR TISSAGE, MUNIE D'ORIFICES RÉGULIERS.

㉕ Dispositif pour extension de cheveux composé d'une bande de cheveux sur tissage (a), munie dans sa partie supérieure et en contact avec le cuir chevelu, d'une bande de dentelle ou de tissu ajouré (b), agissant solidairement par couture ou collage avec la bande tissée (c), apte à laisser passer à travers ses orifices réguliers (d), les cheveux de la patiente (e), qui serviront, à l'aide d'un moyen de blocage (f), à maintenir le dispositif contre le cuir chevelu.



FR 2 897 241 - A1



Bande de cheveux sur tissage , destinée aux extension de cheveux, munie d'orifices réguliers

5 Dispositif pour extension de cheveux composé d'une bande de cheveux sur tissage (weave) fig 1 , munie dans sa partie supérieur et en contact avec le cuir chevelu , d'une bande de dentelle ou de tissu ajouré agissant solidairement avec la bande tissée , fixée horizontalement et dépassant de la zone de tissage (fig2) , apte à laisser passer a travers ses orifices les cheveux de la patiente, qui serviront à maintenir , le dispositif contre le cuir chevelu .

10 Le présent dispositif à pour but de réaliser rapidement et avec confort , le rallongement d'une chevelure par l'utilisation de plusieurs bandes ou section de bande, d'une façon successive sur un ou plusieurs niveaux

L'invention offre désormais, de par la régularité de l'espacement de ses orifices, la possibilité de couper à n'importe quel endroit une section de bande pour l'adapter au besoin de l'utilisateur .

15 Bien connu chez les perruquiers, les surfaces qui supportent les cheveux implantés, la trame, est très ajourée pour permettre, d'une part une hygiène et un confort,et d'autre part, le passage à travers la trame, des cheveux de la cliente pour se mélanger au cheveux du postiche . Dans ce cas de figure, les cheveux dégagés servent à l'esthétique de l'ensemble , mais ne contribuent en aucune façon au maintien du postiche sur le cuir chevelu .

20

Le présent dispositif utilise au contraire les cheveux de la patiente pour obtenir durablement le maintien du dispositif sur le cuir chevelu .

25 La bande de dentelle ou le tissu ajouré sera fixée sur les points du tissage c'est a dire sur une couture déjà existante , formant ainsi une sur couture qui ne peut que renforcer le maintien des cheveux sur la bande. La fixation de la dentelle ou du tissu ajouré peut également être réalisé par collage .

2

Dans une forme préférentiel mais non limitative , la fixation horizontale de la dentelle ,dépassera du niveau du tissage pour une meilleur préhension

5 Les orifices réguliers et cote à cote sont très importants , car ils permettent de pouvoir sectionner une partie du dispositif , en fonction du besoin de l'utilisateur.

Plusieurs possibilités de fixation du dispositif sont offertes , d'une façon préférentiel mais non limitative on procédera de la façon suivante :

Tracer sur le cuir chevelu une ligne droite

10 Après avoir couper un morceau de bande, le positionner sur cette ligne, le maintenir provisoirement avec des pinces plates.

A l'aide d'un crochet ou d'une aiguille adapter, faire passer dans la première ouverture une mèche de cheveux de la cliente en commençant de préférence à une extrémité de la bande .

Répéter la même opération dans l'ouverture suivante.

15 Les deux mèches ainsi sorties vont obliger la bande à venir s'appuyer contre le cuir chevelu, les ouvertures faisant office de guide.

Relier les mèches de cheveux entre elles par un anneau en aluminium de faible diamètre à l'aide d'une aiguille genre passe perle .

20 Remonter l'anneau contre la racine pour fixer la bande et l'écraser à l'aide d'une pince .

Faire de même sur plusieurs points le long de la bande . (fig 3)

Cette façon d'opérer est intéressante puisque l'on pratique sans colle donc sans chauffe excessive

25 Néanmoins il est bien évidant que l'on peut utiliser de la colle pour cheveux, avec se dispositif .

On reliera les deux mèches avec de la colle, près de la racine .

La planche de dessin annexé nous montre :

Fig 1 : bande de cheveux sur tissage

Fig 2 : bande de cheveux sur tissage munie d'une bande de dentelle

Fig 3 : fixation du dispositif avec attache en aluminium

- 5 La bande de dentelle ou de tissu ajouré peut être de largeur différente suivant l'effet rechercher .

Par exemple pour avoir plus de volume, cette dentelle pourra recevoir deux niveaux de bande tissée (weave), ainsi sur un même dispositif on pourrai concevoir plusieurs niveaux de cheveux .

- 10 La matière utilisée pour la fabrication de la dentelle ou du tissu ajouré sera de préférence en coton pour assurer un grand confort à la patiente, et une parfaite hygiène .

- 15 Bien entendu il est possible de réaliser cette bande de dentelle ou de tissu ajouré dans d'autres matières, naturelle ou synthétique dans la mesure ou l'on respecte une disposition d'ouverture régulière

REVENDICATIONS

1 - Dispositif pour extension de cheveux composé d'une bande de cheveux sur tissage , munie dans sa partie supérieur et en contact avec le cuir chevelu, d'une bande de dentelle ou de tissu ajouré, agissant solidairement par couture ou collage avec la bande tissée, apte à laisser passer a travers ses orifices les cheveux de la patiente, qui serviront ,a l'aide d'un moyen de blocage, à maintenir le dispositif contre le cuir chevelu .

2 - Dispositif pour extension de cheveux selon la revendication 1, caractérisé par le fait que la bande de dentelle ou de tissu ajouré soit fixée horizontalement et dépassant le niveau supérieur de la zone de cheveux tissés .

3 - Dispositif pour extension de cheveux selon les revendications 1 et 2 , caractérisé par le fait que les ouvertures de la bande de dentelle ou de tissu ajouré soit espacées régulièrement

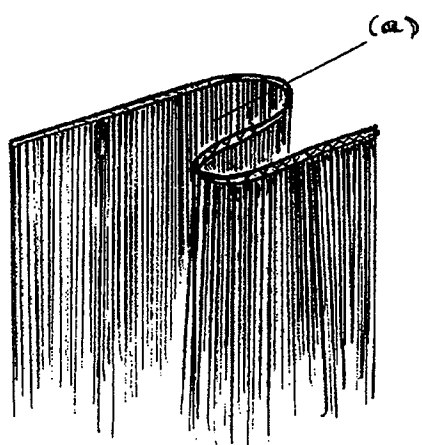
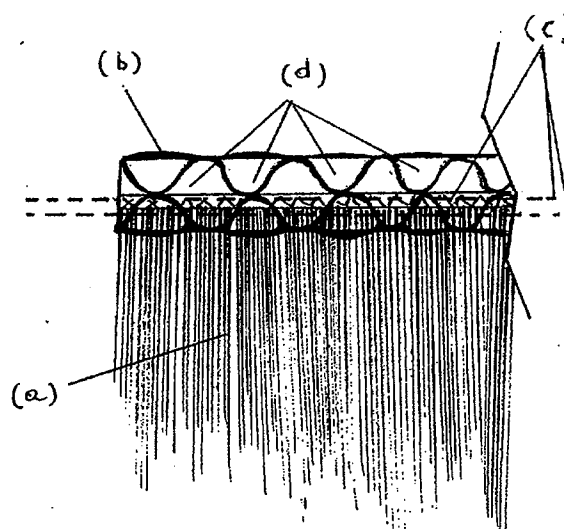
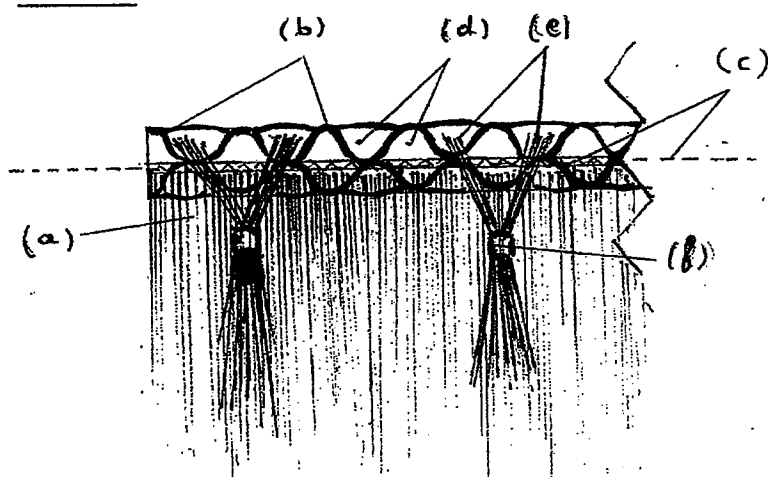
4 - Dispositif pour extension de cheveux selon les revendications de 1 a 3 , caractérisé par le fait que la bande de dentelle ou de tissu ajouré soit de largeur différente pour pouvoir recevoir une ou plusieurs bandes de cheveux tissés

5 - Dispositif pour extension de cheveux selon les revendications de 1a 4, caractérisé par le fait que le maintien du dispositif soit effectuer par des anneaux en aluminium

6 - Dispositif pour extension de cheveux selon les revendications de 1 a 5 , caractérisé par le fait que le maintien du dispositif soit effectuer avec de la colle

1/1

PLANCHE DE DESSIN

FIG. 1FIG 2FIG 3



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 678681
FR 0601321

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	DE 201 07 344 U1 (OFER, GERHARD) 13 septembre 2001 (2001-09-13) * page 2, ligne 1 - ligne 28 * * page 3, ligne 30 - ligne 46; revendication 1; figure 1 *	1,3,5,6	A41G3/00 A41G5/00
X	WO 2005/044031 A (EURO HAIR FASHION B.V; GULIKER, RICHARD) 19 mai 2005 (2005-05-19) * page 7, dernier alinéa - page 9, alinéa 4; revendications 1-4; figures 1-6 *	1-3,5,6	
A	WO 2005/115187 A (SALINAS, HORTENCIA) 8 décembre 2005 (2005-12-08) * alinéa [0024] - alinéa [0033]; revendications 1-3,8,9,14-17; figures 1-6 *	1,3,5	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (IPC)
			A41G
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
6 octobre 2006		Garnier, Françoise	
<p>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</p> <p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p> <p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant</p>			

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE**RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0601321 FA 678681**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **06-10-2006**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 20107344 U1	13-09-2001	AUCUN	
WO 2005044031 A	19-05-2005	EP 1684606 A1	02-08-2006
WO 2005115187 A	08-12-2005	US 2005252518 A1	17-11-2005
		US 2006086368 A1	27-04-2006